مدیران حوزه فاوا در دیدار با رئیس جمهوری:

شرکت های فناوری پیروز میدان نبرد با کرونا

گروه فناوری - شروع به کار دولت تدبیر و امید را می‌توان آغاز ماراتن ۸ساله پیشرفت زیرساخت‌های ارتباطی دانست که پوشش صد درصدی ارتباطات تمامی شهرها و پوشش ۹۵درصدی ارتباطات روستایی، توسعه هوش مصنوعی و تجارت الکترونیک و... بخش‌هایی از پیشرفت‌های حوزه فناوری را در کشور نشان می‌دهد. پرش بزرگ کشور به سوی انقلاب دیجیتال و گام نهادن در راه اقتصاد دانش بنیان، کسب درآمد و ثروت و توانمندی از دانش، خرد و فناوری نیروهای خلاق کشور در خلال دولت یازدهم و دوازدهم با برقراری خدمات ارتباطات پهن باند بر بستر موبایل فراهم شد و بتدریج با بالندگی شرکت‌های نوآور و استارتاپ‌ها و ترکیب نوآوری و خلاقیت با بقیه منابع کشور، با وجود تحریم‌ها، ایران توانمندتر از گذشته شد و در بحران کرونا نیز شرکت‌های فناوری به بازوهای توانمند دولت تبدیل شدند. رئیس‌جمهوری در نشست با مدیران عرصه فناوری اطلاعات و دانش بنیان‌ها که در نخستین روز از ماه مبارک رمضان با رعایت پروتکل‌های بهداشتی به‌صورت حضوری محدود و ارتباط ویدئو کنفرانسی برگزار شد در جریان پیشرفت و همچنین مشکلات فعالان این حوزه قرار گرفت.

■ لمس انقلاب دیجیتال در دوران کرونا

رئیس‌جمهوری در نشست با مدیران عرصه فناوری اطلاعات و دانش‌بنیان‌ها با اشاره به اینکه شیوع کرونا به شکل کاملاً ملموسی ضرورت گسترش دولت الکترونیک را بر همگان آشکار کرد، اظهار داشت: انقلابی که در ۸ سال گذشته اتفاق افتاد در دوران کرونا بخوبی لمس شد. شیوع کرونا باعث شد در اطمینانی که درباره حفظ سلامت بشر در ۱۰۰ سال گذشته ایجاد شده بود، اختلال به وجود آید و حالا باید برای دنیای پساکرونا برنامه‌ریزی کنیم.

حسن روحانی تصریح کرد: اگر شرکت‌های دانش‌بنیان بر بستر گسترش پهن باند ایجاد نشده بودند و اینچنین تعداد و فعالیت آنها افزایش و توسعه نیافته بود، در شرایطی مثل ماه‌های آغازین شیوع جهانی کرونا که هر کشوری فقط به شهروندان خود می‌اندیشید و بر سر ماسک در جهان غوغایی به راه افتاده بود، چگونه می‌خواستیم با این ویروس خطرناک مواجه شویم؟

رئیس‌جمهوری با تأکید بر اینکه انقلاب ارتباطی برای سلامت مردم، مبارزه با فساد، گسترش علم و دانش و مهارت، رفاه عمومی و رشد کسب و کار مردم ضروری بود، خاطرنشان کرد: اینکه اولین دیدار خود در ماه مبارک رمضان را به میزبانی از فعالان عرصه ارتباطات و مدیران شرکت‌های دانش‌بنیان اختصاص دادیم، برای این بود که مردم بدانند این شرکت‌ها بخصوص در دوران شیوع کرونا چه خدمات بزرگی به کشور و جامعه ارائه کردند.وی با اشاره به اینکه در آغاز راه ایجاد تحول بزرگ ارتباطاتی در کشور در سال ۹۳ اتفاق نظر وجود نداشت، افزود: عده‌ای نگران مخاطرات ورود به این فضای جدید بودند و حتی می‌گفتند که زیان آن از فوایدش بیشتر است، اما دولت با درک صحیح از ضرورت این انقلاب بزرگ، عزم خود را برای ایجاد آن جزم کرد.

■ پهنای باند دغدغه بزرگ دولت

در زمان آغاز به کار دولت یازدهم یکی از دغدغه‌های اصلی رئیس‌جمهوری منتخب، رشد وضعیت پهنای باند در کشور بود به گونه‌ای که حسن روحانی بارها از شرایط پهنای باند ابراز نارضایتی کرد و از وزارت ارتباطات خواستار توسعه این فناوری و همچنین دستیابی به نسل ۳ و ۴ برای منازل و تجارتخانه‌ها و موبایل‌های کاربران شد. حالا در ماه‌های پایانی عمر دولت دوازدهم، حسن بولوردی ازاپراتور دوم(ایرانسل) که به نمایندگی از اپراتورهای تلفن همراه در این جلسه حضور داشت مهر تأییدی بر رشد توسعه آی سی تی کشور می‌زند و از افزایش ضریب نفوذ تلفن همراه در کشور از ۸۰درصد در سال ۹۲ به ۱۵۲درصد در پایان ۹۹ خبر می‌دهد.

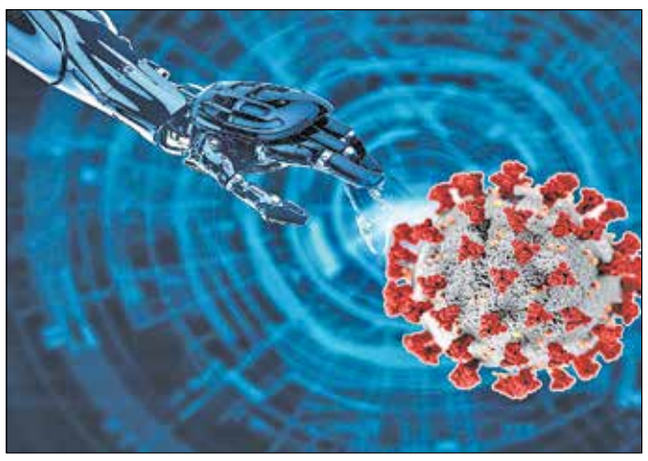
به گفته وی، طی این مدت تعداد مشترکین تلفن همراه نیز در کشور با رشد بیش از ۹۹درصدی از ۶۴میلیون نفر به بیش از ۱۲۷میلیون مشترک رسیده است. در طول عمر دولت یازدهم و دوازدهم شاهد افزایش سطح پوشش جاده‌های اصلی، فرعی و ریلی کشور از ۷۱ به ۹۴درصد بوده‌ایم و از نگاه وی، افزایش تعداد سایت‌های نسل دوم تلفن همراه از ۳۲هزار سایت به بیش از ۵۵هزار سایت و وجود بیش از ۴۲هزار سایت نسل ۳ و ۴۱هزار سایت نسل ۴ در کشور از دیگر شاخص‌های پیشرفت حوزه ارتباطات در دولت تدبیر و امید به شمار می‌رود.

توسعه پهن باند در کشور البته با مخالفت‌هایی نیز همراه بود تا آنجا که رئیس‌جمهوری در مقطعی به دفاع تمام قد از وزیر جوان ارتباطات که به‌دلیل همین توسعه، مورد هجمه قرار گرفته بود، پرداخت و تأکید کرد که آذری جهرمی و همچنین وزیر سابق ارتباطات(دکتر واعظی) کار بزرگی کرده‌اند. روحانی، پهنای باند را یک افتخار برای کشور دانست و یادآور شد کسی را برای پهنای باند نمی‌توانند محاکمه کنند. اگر می‌خواهید محاکمه کنید مرا محاکمه کنید چراکه این کار با دستور مستقیم من انجام شده است؛ پهن باند را می‌توان نهالی ۸ساله دانست که امروز به ثمر رسیده چراکه طبق آمار، امروز تعداد کاربران شبکه دیتای پهن باند کشور به بیش از ۷۸میلیون کاربر رسیده و مصرف متوسط شبکه دیتای پهن باند کشور نیز به بیش از ۲۶پتابایت در روز افزایش پیدا کرده است. ورود و راه‌اندازی تکنولوژی5G در کشور نیز به اول مرداد ۹۹ و همکاری وزارت ارتباطات با شرکت ایرانسل بازمی گردد و اکنون در مرحله توسعه قرار دارد.

■ سنگ اندازی‌های مخابرات

یکی از توانمندی‌های دولت‌های یازدهم و دوازدهم را می‌توان توجه ویژه به بخش خصوصی و کمک به رشد آنها دانست هرچند همچنان این شرکت‌ها با مشکلات مختلف دست و پنجه نرم می‌کنند. «شاتل» یکی از این شرکت هاست که محمدحسن شانه ساز رئیس هیأت مدیره آن از دوبرابر شدن تعداد پورت‌های این شرکت در سال ۹۹ و رسیدن به یک میلیون پورت خبر داد. طبق آمار وی، میزان پهنای باند ارائه شده توسط این شرکت نیزکه در سال ۹۲ حدود ۱۲گیگ بوده درسال ۱۴۰۰ به ۳۰۰ گیگ رسیده که نشان از رشد ۲۵ برابری دارد. وی ضریب دسترسی شبکه این شرکت را نیز ۹۹.۶درصد اعلام می‌کند و البته یادآور می‌شود درحالی که هدفگذاری دولت، ایجاد ۵میلیون پورت VDSL(تکنولوژی که سرعت اینترنت خانگی را حدود ۱۴برابر می‌کند) بود و شاتل ۴۰درصد آن را تعهد کرده بود اما به‌دلیل همکاری نکردن مخابرات، این روند چندان رضایتبخش نیست. شانه ساز اعتقاد دارد انقلابی که در سال ۹۳ بعد از دستور رئیس جمهوری برای توسعه ۳G و ۴G اتفاق افتاد باید در شبکه ثابت هم جاری شود ولی به‌دلیل وابستگی به زیرساخت‌های شرکت مخابرات ایران، آنجا که این شرکت باید از فیبر یا شبکه مسی آنها استفاده کند با مشکل جدی مواجه می‌شود. ازنگاه شانه ساز، موج درخواست پشت در مخابرات متوقف شده و نه سرمایه‌گذاری مؤثری در این شرکت انجام می‌شود و نه اجازه سرمایه‌گذاری به بخش خصوصی داده می‌شود که در این زمینه ورود کند.

■ نجات جان ۷۲هزار بیمار کرونایی با فناوری



برش

جذب نخبه‌های خارج از کشور

حمیدرضا ربیعی رئیس پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات پیشرفته دانشگاه صنعتی شریف نیز که در زمینه زیست بوم نوآوری فناوری اطلاعات هوش مصنوعی فعالیت دارد، سال ۹۲ تا ۱۴۰۰ را با جهش خوبی همراه می‌داند و می‌افزاید:ما در دانشگاه مراکز نوآوری و آزمایشگاه‌های متعددی داریم ولی با حمایت‌هایی که از ۹۲ تاکنون ازسوی مجموعه دولت انجام شده، اکنون بیش از ۲۵۰نفر از نخبگان داخل و خارج کشور را در تیم خود داریم(تقریباً ۴۰نفر خارج از کشور) و ۲۰ فناوری در سطح ملی و جهانی ارائه داده‌ایم.

وی نیز به لزوم ایجاد چند یونیکورن بزرگ با رگولاتوری مناسب و البته بدون انحصار اعتقاد دارد و البته معتقد است که در کشور به توسعه منابع انسانی توجه چندانی نمی‌شود و بااینکه به لحاظ مدارک تحصیلی خوب رشد کرده‌ایم اما در زمینه توسعه منابع انسانی دارای مهارت در کشور ضعف بسیاری داریم که باید یک راهکار اصولی برای آن تدوین شود.

وی با اشاره به فروش حدود ۱۸۰میلیارد تومانی در ۳سال گذشته به‌دلیل حمایت‌های درستی که انجام شده است، گفت: درحال حاضر پلتفرم ابری ما با نام «ابرتو» با ایرانسل کار می‌کند و با شاتل و فناپ نیز همکاری‌هایی داریم. در زمینه دستیار دیجیتال و تحلیل هوشمند داده‌ها نیز کارهای بسیار ارزنده‌ای انجام شده است. درزمینه دستگاه چاپ سه بعدی بایو نیز رشد داشته‌ایم و هفته پیش دو دستگاه به نیوزیلند صادر کردیم و بخوبی کار جلو می‌رود.

شیوع کرونا یکی از میدان‌هایی بود که ضرورت وجود شرکت‌های فناوری را بیش از پیش مشخص کرد.علیرضا بهفر مقدم مدیرعامل شرکت احیادرمان پیشرفت، تولیدکننده ونتیلاتور، ماشین بیهوشی و دستگاه‌های سیتی اسکن هم در این نشست یادآور شد از روز اول اپیدمی کرونا کنار دولت و وزارت بهداشت بودیم و با تجربه ۱۰ساله در تولید ونتیلاتور، توان خود را ۶برابر کردیم تاجایی که امروز ۲هزار و ۴۰۰ دستگاه ونتیلاتور تحویل بیمارستان‌ها داده‌ایم و این مهم جز با حمایت دکتر ستاری و وحدت در صندوق نوآوری و شکوفایی که بسرعت سرمایه در گردش ما را تأمین کردند، اتفاق نمی‌افتاد. این امر نشان می‌دهد که توان مالی و عملیاتی صندوق تا چه حد می‌تواند در بزنگاه‌ها به داد کشور برسد. اگر این دانش وتکنولوژی نبود باید ۱۰۰میلیون یورو بابت آن هزینه می‌کردیم و در آن زمان اصلاً کشوری به ما دستگاهی را تحویل نمی‌داد. به اعتقاد وی امروزه ثروت، ذخایر زیرزمینی نیست بلکه دانش و تکنولوژی است که به‌عنوان ثروت محسوب می‌شود اگر هریک از ۲۴۰۰ دستگاه ونتیلاتور که در سال گذشته تولید شد فقط به ۳۰ نفر خدمات داده باشد امروز ۷۲هزار شهروند ما از این خدمات استفاده کرده‌اند. امروزه همانقدر که توان دفاعی برای کشور اهمیت دارد توان علمی و تکنولوژی هم می‌تواند به تیم دولت در چانه زنی‌ها کمک کند.

■ لزوم تشکیل هلدینگ‌های بزرگ

تاکسی‌های آنلاین از استارتاپ‌های موفقی محسوب می‌شوند که در چندسال گذشته خوش درخشیده و ازسوی مردم کاملاً پذیرفته شده‌اند. میلاد منشی‌پور از بنیانگذاران گروه تپسی با اشاره به فعالیت رسمی یک میلیون و ۴۰۰هزار راننده، هزار پرسنل مستقیم و ۱۵میلیون کاربر و در ۱۴استان کشور، تپسی را به‌عنوان نخستین شرکت استارتاپی معرفی کرد که در زمستان سال گذشته توانست پذیرش قطعی ورود به بازار بورس را دریافت کند.منشی‌پور اعتقاد دارد باید همچون کشورهای موفق، تعداد محدودی هلدینگ عملیاتی تشکیل شود تا مثل موتور محرکه، شرکت‌های دیگر را دنبال خود بکشاند و هزینه‌ها را کاهش دهد همان‌طور که ۸۰درصد اکوسیستم استارتاپی چین، ذیل هلدینگ‌های عملیاتی تنسنت، علی بابا و بایت دنس هستند و این یونیکورن‌های بخش خصوصی را که عملاً به سرمایه ملی چین تبدیل شده ، مدیریت می‌کنند. به اعتقاد وی تعدد استارتاپ‌ها اتفاق خوبی بوده ولی برای داشتن سهم قابل توجهی در GDP و ورود به صادرات این خدمات یا محصولات، نیاز به این اتفاق داریم. ازنگاه وی، استارتاپ‌ها نباید از محل کمک‌های دولتی و تسهیلات بانکی رشد کنند و بازار سرمایه اهمیت دارد.

■ یک شبکه اجتماعی و پلتفرم فروش

پلتفرم‌های فروش کالا نیز در دوره ۸ساله دولت تدبیر و امید تغییراتی جدی در نحوه خرید و فروش در کشور ایجاد کرده‌اند که «باسلام» یکی از نمونه‌های موفق آن است.«باسلام»، ترکیبی از بازارآنلاین است که امکان خرید و فروش را به وجود می‌آورد و یک شبکه اجتماعی است که امکان تعامل را برای آنها به وجود می‌آورد و با اقبال مناسبی ازسوی مردم روبه رو است. رضاآقایاری به نمایندگی از تیم شرکت«باسلام» از ارائه محصولات ۸۰هزار کسب و کار مختلف از هزار نقطه جغرافیایی کشور بر بستر این پلتفرم خبر می‌دهد و می‌گوید: «باسلام» زیرساخت لجستیکی و عملیاتی ندارد و کلاً یک تیم نرم افزاری است که ظرفیت‌ها را به همدیگر متصل می‌کند و این آدم‌ها هستند که داشته هایشان را با هم به اشتراک می‌گذارند، مواد اولیه تأمین می‌کنند و حتی با همدیگر خدمات تبادل می‌کنند.

به اعتقاد وی، پلتفرم‌هایی شبیه «باسلام» علاوه بر هدایت قیمت‌ها به سمت کاهشی شدن، جریان معکوس مهاجرت یعنی انتقال کالاها و محصولات از شهرهای کوچک به شهرهای بزرگ و رسیدن پول نقد به دست کشاورز و تولیدکننده در شهرهای کوچک را رقم می‌زنند. آرمان این تیم، ایجاد یک پلتفرم و اکوسیستم بزرگ برای کسب و کارهای کوچک کشور و منطقه بر اساس ظرفیت خود مردم است. آقایاری با تشکر از فعالیت‌های معاونت علمی، وزارت ارتباطات، صندوق نوآوری و شکوفایی جریان اولیه استارتاپی و کارآفرینی در کشور، اعتقاد دارد حالا دیگر چالش اصلی بحث تأمین مالی در مقیاس بزرگ است تا این استارتاپ‌ها مقیاس بزرگتری بگیرند و وارد رقابت‌های بین‌المللی شوند.

■ فناوری برتر قرن بیست‌ویکم

زیست فناوری را فناوری برتر قرن بیست‌ویکم می‌دانند که می‌تواند جایگزین بخشی از درآمد در حوزه نفت باشد و کشور ما نیز در این زمینه گام‌هایی برداشته است. الهه پورفخرایی رئیس هیأت مدیره شرکت ویستاژن آنزیم، حوزه زیست فناوری را دارای ارزش افزوده بالایی می‌داند که ارزیابی آن در بحث توسعه کم است چراکه کارخانه شما یک میکروارگانیسم با هزینه‌های پایین و دوستدار محیط زیست است و دنیا به این سمت می‌رود.

به اعتقاد وی در دولت تدبیر و امید به این موضوع توجه و ساختارهایی ایجاد شده ولی بودجه‌ها دردست افراد محدودی قرار گرفته که سبب شده سهم حوزه‌های بیوتکنولوژیک کم شود. به‌گفته وی در حوزه بیوتکنولوژی دارویی پیشرفت خوبی داشتیم ولی در حوزه بیوتکنولوژی صنعتی هنوز راه درازی داریم و باید سرمایه‌گذاری بیشتری شود. وی یادآور شد: تلاش ما تولید محصولات باارزش برای حل مشکلات صنعت است بویژه در حوزه بیوتکنولوژی و صندوق نوآوری و شکوفایی یکی از افتخارات دولت تدبیر و امید است که در این سال‌ها خیلی به شرکت‌های دانش بنیان کمک کرده‌اند.

■ ورود به بازارهای جهانی با شتاب دهنده‌ها

شتاب دهنده‌ها مرکز زایش و شکل‌گیری شرکت‌های دانش بنیان در اکوسیستم هستند و نقش مهمی در حمایت از استارتاپ‌ها دارند. شتاب دهنده آبان یکی از این مراکز است که به گفته موسی الرضا ابوچناری مدیرعامل این گروه ازسال ۹۴ تاکنون با کمک معاونت علمی ریاست جمهوری و صندوق نوآوری و شکوفایی ۳۰ شرکت استارتاپ را حمایت کرده و ۱۲ محصول دانش بنیان وهای تک را وارد صنایع نفت و گاز و پتروشیمی به‌عنوان صنایع کلیدی کشور کرده است. شرکت‌های ذیل شتاب دهنده چندسال گذشته بالغ بر ۴۰میلیون دلار صرفه‌جویی ارزی داشتند واکنون ۲۰۰ نخبه از دانشگاه‌های برتر در این شتاب دهنده درحال کار روی طرح‌های خود هستند و در واقع با این حرکت، بازگشت نخبگان اتفاق افتاده است. به گفته ابوچناری یکی ازمسائل صنایع بزرگ، حوزه آب است که درحال حاضر شتاب دهنده آبان، ۱۲ شرکت دانش بنیان در این حوزه ایجاد کرده و قرار است تا ۴سال آینده به عدد ۴۰ برسد. وی یادآور شده که استراتژی این شتاب دهنده، ورود به بازارهای جهانی است همان‌طور که در۳سال گذشته ۴شرکت دانش بنیان زیرمجموعه این شتاب دهنده، به بازارهای جهانی وارد شده و به رقابت با شرکت‌های بزرگ پرداخته‌اند.

یادداشت

جریمه‌ای برای دفاع از آزادی گفت‌وگو

سیدشهاب‌الدین طباطبایی
فعال رسانه‌ای

روز یکشنبه وزیر ارتباطات از جرایم سنگین برای اپراتورهایی خبر داد که در دسترسی به شبکه گفت‌وگومحور کلاب هاوس اختلال ایجاد کرده‌اند.

اولتیماتوم وزیر جوان که حتی منتقدانش هم معتقدند در دفاع از حق دسترسی آزاد مردم به اطلاعات شوخی ندارد، جدی و برای اپراتورهای متخلف پرهزینه خواهد بود، هیأت دولت هم ضمن خلاف شمردن اقدام اپراتورها، با پیشنهاد وزیر ارتباطات موافقت کرده: روزی پنجاه میلیارد تومان جریمه و در صورت ادامه اختلال دو سال تعلیق از فروش. ماجرا از آن روزی شروع شد که سه اپراتور با اشاره‌ای بدون مجوز (و طبق معمول اکثر اقدامات این چنینی بدون محاسبه هزینه‌های بار شده بر کشور و منافع ملی) دسترسی مشترکانشان به شبکه اجتماعی کلاب هاوس را مختل کردند. اقدامی که البته با توجه به استقبال مردم از این شبکه و افزایش اتاق‌های گفت‌وگو در آن دور از ذهن نبود. ذهن‌هایی که برای لحظه‌ای آرامش، عطش اعتماد و امید دارند و به جای آن هرچند وقت یک بار چنین پاسخ می‌گیرند.شاید هم ماجرا از آن شبی شروع شد که هزاران نفر پای صحبت وزیر امور خارجه جمهوری اسلامی ایران نشستند. شبی که همه توانستند بی‌واسطه، صریح و بی‌سانسور پرسش کنند و پاسخ بشنوند. از خبرنگاران خارجی تا مردم عادی، از فعالان سیاسی منتقد و حتی مخالف ظریف همه در فضایی آرام حرف‌هایشان را زدند و او و تیمش هم پاسخ دادند. جایی هم اگر برخلاف سیاست‌های رسانه‌ای کشور سخنی گفته شد توسط اداره‌کنندگان اتاق تذکر گرفت و بحث اما ادامه پیدا کرد. همان که اسمش گردش آزاد اطلاعات است. نقد به دولت مانع از آن نمی‌شود که دفاعش از حق دسترسی آزاد به اطلاعات و مقاومتش در برابر تحدید و تهدید آزادی گفت‌وگو را نبینیم و نگوییم و البته به همین بهانه لازم است درباره تذکر اخیر به یک روزنامه هم انتقاد کنم.

شکل‌گیری فضای آرام گفت‌وگو و در پی آن حاکم شدن عقلانیت و دوری از رفتارهای هیجانی نتیجه طبیعی اتفاقی است که در خلال استفاده از هر پدیده گفت‌وگو محوری می‌افتد. گفت‌وگو همان کیمیایی است که کمک می‌کند نزاع‌های بیهوده و بلکه پرهزینه جای خود را به انتقادهای دلسوزانه و معطوف به نتیجه بدهد. گفت‌وگو، فاصله دور ذهنی آدم‌ها را که در طول سالیان شکل گرفته آرام و منطقی نزدیک می‌کند.

گفت‌وگو و آزادی گفت‌وگو، همان معجزه‌ای است که بدون برخورد تند و پرداقعه، می‌تواند پوشش بازیگر ایرانی با ظاهری متفاوت را برای ادامه صحبت با فعالان فضای مجازی در کلاب هاوس تغییر دهد بی آنکه کسی در این میان احساس برد یا باخت کند. آنچه پیروزی محسوب می‌شود همان جریان فزاینده گفت‌وگو است که در آسان‌ترین و بی‌هزینه‌ترین شکل ممکن جاری است.

جامعه خسته و ناامید از دعواها و صداهای بلند وقتی ببیند که می‌توان بر سر یک موضوع مشترک گفت‌وگو کرد، یکدیگر را نقد کرد، اما دعوا راه نینداخت ممکن است دوباره امیدوار شود، نتیجه امیدوارکننده چنین فضایی شاید مشارکت فعال همه آدم‌هایی باشد که همچنان به آینده امیدوارند. و مشارکت آن چیزی است که برای بعضی‌ها درد دارد.

در میان مدافعان و همراهان بی‌شمار گردش آزاد اطلاعات و آزادی گفت‌وگو در همه طیف‌های عاقل و نگران وضعیت کشور، دو گروه البته مثل همیشه در یک نقطه به هم می‌رسند، همه کسانی که ایده‌ای برای طرح گفت‌وگوهای جدید ندارند، یا حرف‌هایشان فاقد عنصر جذابیت است یا پاسخی درخور برای پرسش‌های بویژه بی‌شمار سؤالات نسل جدید کشور ندارند، یا امیدواری مردم را به دلیل نتیجه آن یعنی افزایش مشارکت نمی‌پسندند. تنها مدافعان بستن راه‌های گفت‌وگو هستند که آن را به هردلیل خطرناک می‌دانند. فرقی ندارد برانداز باشند و به دنبال هرج و مرج و ساقط کردن نظام یا افرادی شاید ناآگاه که برای کسب قدرت اعمال بی‌قانونی می‌کنند.

برانداز‌ان که حسابشان معلوم است، ای کاش این افراد خاص که بارها نتیجه عملشان را دیده‌اند اجازه دهند فرآیند مبارک گفت‌وگو با ناامید کردن مردم و هیجانی شدن آنها به هم نخورد و متوقف نشود. به مردم فرصت آرامش بدهیم و با بی‌قانونی‌های بی‌منطق، فضای مجازی را به جایی برای بازتولید خشونت بدل نکنیم.

به آینده همچنان امیدوارم به همان اندازه که به بی‌اثر بودن اختلال مقطعی در گفت‌وگوها اطمینان دارم. آدم عاقل کار بی‌حاصل و بی‌اثر نمی‌کند.

اخبار

جشنواره مجازی رمضان ۱۴۰۰ برگزار می‌شود

جشنواره مجازی رمضان ۱۴۰۰ توسط مرکز توسعه تجارت الکترونیکی با همکاری دبیرخانه هیأت عالی نظارت بر سازمان‌های صنفی کشور، از طریق سامانه جشنواره مجازی صنوف برگزار می‌شود.

به گزارش ایرنا، با توجه به مشکلات و محدودیت‌های ناشی از بیماری کرونا، مصوبات ستاد ملی مدیریت بیماری کرونا و پیرو برگزاری جشنواره مجازی نوروز ۱۴۰۰، این بار مرکز توسعه تجارت الکترونیکی در انجام تکالیف ذاتی و قانونی خود مبنی بر توسعه کاربردهای تجارت الکترونیکی، با همکاری دبیرخانه هیأت عالی نظارت بر سازمان‌های صنفی کشور، اقدام به برگزاری جشنواره مجازی رمضان کرده است.

این جشنواره از طریق سامانه ای- صنوف (e-sonoof.ir) به منظور تسریع و تسهیل در اتصال واحدهای صنفی سنتی به فروشگاه‌های اینترنتی دارای سکوی فروش برگزار می‌شود.

در این سامانه، ضمن نمایش و معرفی فروشگاه‌های اینترنتی عضو برای واحدهای صنفی و عموم مردم، امکان انتخاب و اتصال واحدهای صنفی مشارکت کننده به فروشگاه‌های اینترنتی وجود دارد.

همچنین امکان جست‌وجو و انتخاب گروهی واحدهای صنفی دارای پروانه کسب معتبر بر اساس نام واحد، رسته فعالیت، استان، شهرستان یا بخشی از نشانی وجود داشته و فروشگاه‌های اینترنتی می‌توانند متن پیامک معرفی مورد نظر خود را پس از تأیید کارشناسان سامانه، از طریق پنل پیامکی سامانه به واحدهای صنفی مورد نظر ارسال کنند.

فروشگاه‌های اینترنتی برای شرکت در جشنواره باید مقررات عمومی از جمله قانون تجارت الکترونیکی، آیین نامه‌ها و دستورالعمل‌های مربوط و همچنین شیوه‌نامه‌های بهداشتی مرتبط با بسته‌بندی و ارسال سفارش‌ها را رعایت کنند.

دارا بودن سکوی فروش اینترنتی با امکان معرفی یا عرضه کالا/ خدمت توسط واحدهای صنفی شامل هر یک از انواع سکوهای درج آگهی، غرفه‌سازی یا فروشگاه‌سازی، ایجاد صفحه ویژه (Landing) برای واحدهای صنفی معرفی شده از جشنواره مجازی، نمایش بنرهای مناسبتی جشنواره در صفحه اول فروشگاه (از جمله بنر جشنواره رمضان ۱۴۰۰)، تخفیف حداقل ۲۰ درصدی در کمیسیون فروش اینترنتی برای واحدهای صنفی معرفی شده از جشنواره مجازی از جمله مواردی است که فروشگاه‌ها باید برای شرکت در این جشنواره آن را رعایت کنند.

ارزش کلاب هاوس به چهار میلیارد دلار رسید

شبکه اجتماعی صوتی کلاب‌هاوس دور جدید تأمین مالی سری سی را نهایی کرد اما به میزان سرمایه‌ای که دریافت کرد، اشاره‌ای نکرد.

به گزارش ایسنا، یک منبع آگاه از موضوع به رویترز تأیید کرد تأمین مالی جدید ارزش این شرکت را به چهار میلیارد دلار می‌رساند.

شبکه اجتماعی کلاب‌هاوس اعلام کرد در دور جدید تأمین مالی شرکت سرمایه‌گذاری اندرسون هورو‌ویتس حضور داشت که سرمایه‌گذاران بزرگی دارد.

این شرکت مستقر در سانفرانسیسکو که برنامه‌اش به افراد اجازه می‌دهد در اتاق‌های صوتی به بحث درباره موضوعات مختلف بپردازند، پس از حضور الون ماسک، میلیاردر و مدیرعامل شرکت تسلا و مارک زاکربرگ، مدیرعامل فیس‌بوک، شاهد افزایش محبوبیتش بوده است.

موفقیت این اپلیکیشن که دسترسی به آن تنها با دعوت امکان پذیر است و اکنون ۱۰ میلیون کاربر هفتگی فعال دارد، پتانسیل خدمات چت صوتی در دوران پاندمی کرونا و اجبار مردم به ماندن در خانه را نشان می‌دهد.

بر اساس گزارش رویترز، بلومبرگ چندی قبل گزارش کرده بود که شرکت توئیتر سرگرم مذاکره برای خرید کلاب هاوس به ارزش چهار میلیارد دلار است. توئیتر قابلیت لایو صوتی Space را عرضه کرده است که قصد دارد ماه جاری آن را برای همه کاربران قابل دسترس کند.

به پیشنهاد وزیر ارتباطات انجام می‌شود

جریمه ۵۰ میلیارد تومانی در انتظار اپراتورهای مسدود کننده «کلاب هاوس»

وزیر ارتباطات با ارسال نامه‌ای به معاون اول رئیس جمهوری، پیشنهاد جریمه روزانه ۵۰ میلیارد تومانی برای اپراتورهای مختل کننده کلاب‌هاوس را مطرح کرد.

به گزارش «ایران»، محمدجواد آذری جهرمی در نامه خود به اسحاق جهانگیری نوشت: «در اجرای قانون اجازه تعیین و وصول حق امتیاز فعالیت بخش غیردولتی در زمینه پست و مخابرات مصوب ۱۳۹۲/۰۸/۱۹ مجلس شورای اسلامی، پیش‌نویس مصوبه هیأت وزیران در خصوص جریمه ایجاد محدودیت، اختلال یا انسداد در دسترسی شهروندان و کاربران به خدمات فضای مجازی خارج از روال‌های تعیین شده قانونی توسط کارورها (اپراتورها) که به امضای رئیس سازمان برنامه و بودجه کشور، وزرای اطلاعات، امور اقتصادی و دارایی و اینجانب رسیده است، برای طرح و تصویب در هیأت دولت به پیوست ایفاد می‌شود.»

به گفته وزیر ارتباطات اگر تا یک هفته دیگر اختلال‌های این شبکه حل نشود، جریمه روزانه ۵۰ میلیارد تومان در انتظار اپراتورهای متخلفی است که دسترسی به کلاب‌هاوس را با اختلال مواجه کرده‌اند. ادامه‌دار شدن این اختلال تعلیق از فروش و کاهش مدت پروانه را برای اپراتورها به دنبال خواهد داشت.

گفتنی است هیأت وزیران پس از دستور صریح رئیس جمهوری، به پیشنهاد وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات ضمن تأکید بر حق آزاد شهروندان در دسترسی به اطلاعات و خلاف برشمردن اقدامات اخیر اپراتورها، جرایم سنگینی برای این گونه تخلفات تصویب کرد.

در جلسه هیأت وزیران به ریاست رئیس جمهوری، مصوب شد در صورتی که کارورها خارج از روال‌های تعیین شده قانونی، محدودیت، اختلال یا انسداد در نرم افزارها، تارنماها (وب‌گاه ها)، برنامه‌های کاربردی و سایر خدمات مبتنی بر فضای مجازی به وجود آورند، وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات (سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی) موظف است با جمع‌آوری مستندات فنی، ظرف (۲۴) ساعت محدودیت، اختلال یا انسداد را به کارورها اعلام و همزمان مراتب محدودیت، اختلال یا انسداد را در پایگاه اطلاع‌رسانی خود منتشر کند.

همچنین در صورتی که کارورها ظرف مدت (۲۴) ساعت از زمان اعلام سازمان نسبت به رفع محدودیت، اختلال یا انسداد اقدام نکنند، سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی موظف است تا زمان رفع تخلف روزانه تا سقف (۵۰۰) میلیارد ریال کارور متخلف را جریمه کند و کارور موظف است با اعلام سازمان، مبالغ را به حساب خزانه‌داری کل کشور واریز نماید.

اگر پس از یک هفته از اعلام سازمان مذکور، کارور نسبت به رفع محدودیت، اختلال یا انسداد اقدام نکرد، این سازمان مجاز است علاوه بر جریمه تعیین شده، نسبت به تعلیق یا کاهش مدت اعتبار پروانه کارور حداکثر بمدت دوسال اقدام کند و در صورت مرتفع نشدن اختلال پس از دو هفته از نامه سازمان، برابر قانون مجازات اسلامی نسبت به اقامه دعوی در مراجع قضایی از سوی سازمان یاد شده اقدام خواهد شد.